

Copilot Agents sind spezialisierte, KI-gestützte Assistenten innerhalb der Microsoft Copilot-Welt, die darauf ausgelegt sind, proaktiv Aufgaben auszuführen, Entscheidungen vorzubereiten und dabei auf Unternehmensdaten sowie Kontextwissen zuzugreifen.

Ihr Nutzen

In diesem Seminar erlernen Sie strukturiert Copilot Agents deklarativ und mittels Pro-Code Technologien zu entwickeln und zu verteilen. Die erlernen die Mark-Up Sprache YAML, JSON die Ansätze der Programmiersprachen TypeScript und Python und die Agent Erstellung mit dem M365 Agent Toolkit und Interaktiven mit dem Model Context Protokoll.

Preis pro Teilnehmer

EUR 0,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

4 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

1. Tag
 - M365 Overview
 - REST API and Microsoft Graph
 - Token Handling mit OAuth, Entra ID
2. Tag
 - Node.js, JavaScript fundamentals
 - Typescript Crash
 - Python
 - Semantic Kernel
3. Tag
 - * Azure Services
 - Azure Functions
 - Azure OpenAI
 - Azure Identity
 - * YAML
 - YAML Maps/Dictionaries
 - YAML Arrays/Lists
 - Literals
 - Advanced YAML Syntax
 - * JSON
 - Grundlagen: Name/Value Pairs
 - Objekte
 - Arrays
 - Datentypen
4. Tag
 - * M365 Agent Toolkit
 - * Model Context Protocol explained and used
 - Verwenden von MCP

Voraussetzungen

Grundkenntnisse einer Programmiersprache (C#, JavaScript o.ä.)

Hinweise

Version: N/A

